

## Dactylorhiza majalis agg., Breitblättriges Knabenkraut Orchidaceae, Orchideengewächse





## Ökologie:

Dactylorhiza majalis agg. wächst in Feuchtwiesen, Flachmooren, Heiden, Nadelwäldern und in Borstgrasrasen auf feuchten bis nassen, nährstoffärmeren und oft sauren Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 2000 m vor. Dactylorhiza majalis agg. ist eine nordisch-eurasiatisch-subozeanische Art.

## Merkmale:

Das *Dactylorhiza majalis* agg. ist eine formenreiche Artengruppe, in der 3 Kleinarten zusammengefasst werden. Die Arten des *Dactylorhiza majalis* agg. wachsen ausdauernd und werden bis zu 50 cm hoch. Der kerzenartige Blütenstand besteht aus roten Blüten mit dunkelroten Flecken und Linien, die Lippe ist meist deutlich dreiteilig, die seitlichen äußeren Perigonblätter aufgerichtet. Die Blütezeit reicht von Mai bis Juli. Die Blätter sind länglichstumpf bis breit lanzettlich, am Grund oder in der Mitte am breitesten, oberseits dunkelgrün mit schwarzbraunen Flecken und unterseits bläulich-grün. Das oberste Blatt erreicht die Ähre oft. Der Stängel ist mit weiter Höhlung zusammendrückbar und 3- bis 6-blättrig.